Halton dp1

BEDIENUNGSANLEITUNG

Inhalt

Inhalt 1
Vorwort 2
Sicherheitshinweise 3
1 Produktbeschreibung 9
2 Bedienung 10
2.1 Einstellen der Leistungsstufen 11
2.2 Einstellen des Run-Down-Systems 13
2.3 Externe Bedienung 15
2.4 Stundenvoreinstellung Fettfilter 17
2.4.1 Stundenvoreinstellung zurückstellen 18
2.4.2 Stundenvoreinstellung ändern 19
3 Reinigung und Pflege 22
3.1 Reinigen des Filters 22
3.2 Reinigen und Pflege der Oberflächen 25
4 Optionales Zubehör 27
5 Technische Daten 29

Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für das Dunstabzugsystem *dp1* der Halton GmbH entschieden haben.

Bitte lesen Sie vor der ersten Benutzung diese Bedienungsanleitung, um sich mit der *dp1* vertraut zu machen.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Architekten, Küchenplaner oder Händler über den Sie die *dp1* bezogen haben. Die Kontaktdaten finden Sie auf der Umschlagrückseite.

CE Konformitätserklärung:

Das Produkt entspricht den relevanten Richtlinien und ist daher mit der CE-Kennzeichnung versehen. Die Konformitätserklärung kann bei der Halton GmbH bei Bedarf angefordert werden.

Sicherheitshinweise

Lesen und beachten Sie unbedingt die nachfolgenden Anweisungen und Sicherheitshinweise!

Wir, die Halton GmbH sind ständig bemüht, den Sicherheitsstandard unserer Produkte auf dem aktuellsten Stand zu halten und unseren Kunden ein höchstmögliches Maß an Sicherheit zu bieten. Unsere Produkte werden entsprechend der jeweils gültigen Sicherheitsvorschriften gebaut und geprüft. Die Einhaltung dieser Bestimmungen wird durch unser Qualitätssicherungssystem laufend überwacht. Das vorliegende Produkt ist gemäß EU-Konformitätsbescheinigung gebaut und geprüft und hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Benutzer alle Hinweise, Warnhinweise und Warnvermerke beachten.

Die bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts wird angenommen, wenn das Produkt nach den Vorgaben der zugehörigen Produktdokumentation innerhalb seiner Leistungsgrenzen verwendet wird (siehe Technische Daten, Dokumentation, nachfolgende Sicherheitshinweise). Bewahren Sie die grundlegenden Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung gut auf und geben Sie sie an nachfolgende Benutzer weiter.

Signalworte und ihre Bedeutung

GEFAHR

GEFAHR kennzeichnet eine unmittelbare Gefährdung mit hohem Risiko, die Tod oder schwere Körperverletzung zur Folge haben wird, wenn sie nicht vermieden wird.

WARNUNG

WARNUNG kennzeichnet eine mögliche Gefährdung mit mittlerem Risiko, die Tod oder (schwere) Körperverletzung zur Folge haben kann, wenn sie nicht vermieden wird.

VORSICHT

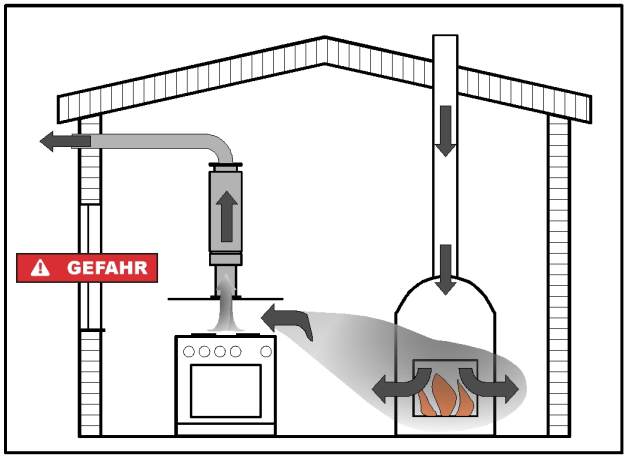
VORSICHT kennzeichnet eine Gefährdung mit geringem Risiko, die leichte oder mittlere Körperverletzungen zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.

ACHTUNG

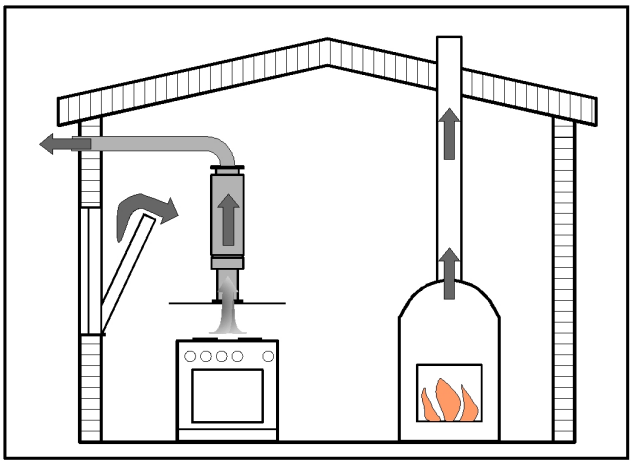
ACHTUNG weist auf die Möglichkeit einer Fehlbedienung hin, bei der das Produkt Schaden nehmen kann.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Entfernen Sie keine Teile des Gehäuses.
  Berühren Sie keine spannungsführenden Anschlüsse.
  Verändern Sie keinesfalls den elektrischen und mechanischen Aufbau des Dunstabzugsystems. Manipulation am Dunstabzugsystem kann zu Verletzungen und Funktionsstörungen am Gerät führen.
- Montage- und Wartungsarbeiten sowie Reparaturen dürfen nur von der Halton GmbH autorisierte Fachkräfte durchführen. Unsachgemäße Installations- und Wartungsarbeiten oder Reparaturen können zu Gefahren für den Benutzer und erheblichen Schäden am Dunstabzugsystem führen, für die der Hersteller nicht haftet.
  Vor Arbeiten am Dunstabzugsystem ist dieses vom Stromnetz zu trennen.
- Defekte Bauteile dürfen nur gegen Originalteile ausgetauscht werden. Nur bei diesen Teilen gewährleistet die Halton GmbH, dass sie die Sicherheitsanforderungen erfüllen.
- Bei gleichzeitiger Nutzung des Dunstabzugsystems und einer raumluftabhängigen Feuerstätte im gleichen Raum oder Lüftungsverbund muss eine ausreichende Frischluftversorgung gewährleistet sein.
  Im Betrieb entzieht das Dunstabzugssystem der Küche und den benachbarten Räumen Raumluft. Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Verbrennungsgase können aus dem Kamin oder Abzugsschacht in die Wohnräume gezogen werden. Es besteht Lebensgefahr.



Für den sicheren Betrieb ist es erforderlich, das Dunstabzugssystem mit einem Fensterkontaktschalter zu kombinieren, der den Betrieb nur bei ausreichend geöffnetem Fenster ermöglicht.



- Das Dunstabzugsystem ist ausschließlich für die Benutzung im privaten Haushalt geplant.
  Andere Verwendungszwecke sind unzulässig und können eine Gefahrenquelle darstellen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen.
- Personen, die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, das Dunstabzugsystem sicher zu bedienen, dürfen dieses Dunstabzugsystem nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.
- Beaufsichtigen Sie Kinder, die sich in der Nähe des Dunstabzugssystems aufhalten.
  Lassen Sie Kinder nie mit dem Gerät spielen.
- Verpackungsteile (z.B. Folien, Styropor) können für Kinder gefährlich sein. Es besteht Erstickungsgefahr! Bewahren Sie Verpackungsteile bis zur fachgerechten Entsorgung außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Arbeiten Sie nie mit offener Flamme unter dem Dunstabzugsystem. Das Flambieren und Grillen mit offener Flamme ist verboten. Das eingeschaltete Dunstabzugsystem kann die Flammen in den Filter ziehen. Durch das im Fettfilter angesammelte Küchenfett besteht Brandgefahr.
- Reinigen oder wechseln Sie die Filter in regelmäßigen Abständen. Ein überfetteter Filter bedeutet Brandgefahr.
  (siehe Kapitel "Reinigen des Filters" auf Seite 22)
- Die Oberflächen sind empfindlich gegen Kratzer und aggressive Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel und scheuernde Schwämme.

Verwenden Sie keine säure- und lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel.

- Verwenden Sie zum Reinigen der Dunstabzugshaube auf keinen Fall ein Dampf-Reinigungsgerät. Der Dampf kann an spannungsführende Teile des Dunstabzugsystems gelangen und einen Kurzschluss verursachen.
- Beachten Sie alle zusätzlichen Sicherheitshinweise in diesem Handbuch.

Entsorgungshinweis zur Transportverpackung

Die Verpackung schützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar.

Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen.

Die Rücknahme der Transportverpackung erfolgt durch den Hersteller und Vertreiber.

Entsorgung des Altgerätes

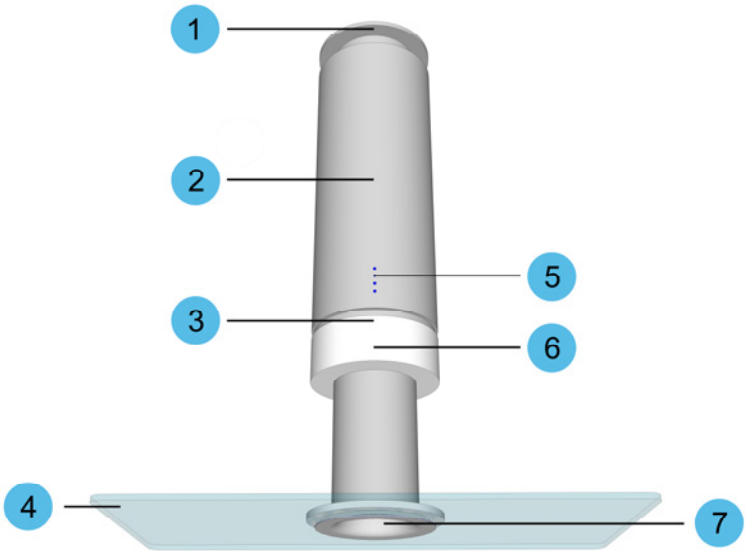
Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten vielfach noch wertvolle Materialien. Sie enthalten aber auch schädliche Stoffe, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Restmüll oder bei falscher Behandlung können diese der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden.

Geben Sie Altgeräte deshalb auf keinen Fall in den Restmüll.

Wenden Sie sich an die Halton GmbH für Hinweise zum weiteren Vorgehen.

1 Produktbeschreibung

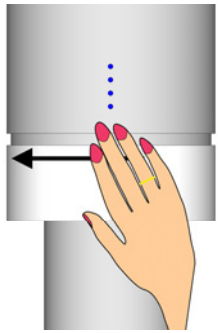
Das Dunstabzugsystem *dp1* wird von Ihrem Fachplaner auf Ihre persönlichen Bedürfnisse abgestimmt, von einem autorisierten Servicemonteur installiert und ist anschließend sofort einsatzbereit.



1. Montagerohr
2. Dekorohr
3. Slide-Sensorik Feld
4. Glasplatte mit indirekter Beleuchtung
5. Kontroll-LED Anzeige
6. Raumlicht
7. Einströmdüse

2 Bedienung

Das Dunstabzugsystem *dp1* ist mit einem Slide-Sensorik Feld am oberen Rand des Leuchtkörpers ausgestattet.



Steuern Sie das Dunstabzugsystem *dp1* indem Sie mit der Handfläche oder den Fingern mit sanftem Druck gleichmäßig über das Slide-Sensorik Feld streichen.

⚠ GEFAHR

Vergiftungsgefahr

Bei gleichzeitiger Nutzung des Dunstabzugsystems und einer raumluftabhängigen Feuerstätte muss eine ausreichende Frischluftversorgung gewährleistet sein.

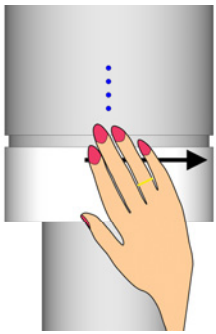
Giftige Verbrennungsgase können aus dem Kamin in die Wohnräume gezogen werden. Es besteht Lebensgefahr. Sorgen Sie für eine ausreichende Frischluftzufuhr.

2.1 Einstellen der Leistungsstufen

Es stehen drei verschiedene Leistungsstufen und eine Intensivstufe zur Verfügung. Die eingestellte Leistungsstufe wird durch blaue Kontroll-LEDs an der Vorderseite der *dp1* angezeigt. Leuchten alle vier Kontroll-LEDs ist die Intensivstufe erreicht.

So erhöhen Sie die Leistungsstufe:

- Streichen Sie gegen den Uhrzeigersinn (nach rechts) über das Slide-Sensorik Feld.

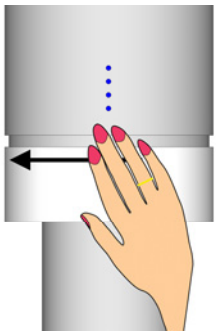


Die Leistung des Dunstabzugsystems erhöht sich um eine Stufe sobald Sie mit Ihrer Handfläche über zwei Sensoren streichen.

So verringern Sie die Leistungsstufe:

Ist das Dunstabzugsystem in Betrieb (Leistungsstufe 1 oder höher) können Sie die Leistung verringern.

- Streichen Sie im Uhrzeigersinn (nach links) über das Slide-Sensorik Feld.



Die Leistung des Dunstabzugsystems verringert sich um eine Stufe sobald Sie mit Ihrer Handfläche über zwei Sensoren streichen.

2.2 Einstellen des Run-Down-Systems

Aktivieren Sie das Run-Down-System nach dem Kochen, um verbleibende Gerüche und Partikel aus der Umgebungsluft abzusaugen. Nach der 10-minütigen Run-Down Phase schaltet sich das Dunstabzugsystem automatisch ab.

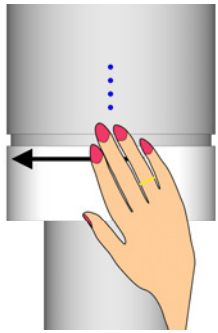
Um die Verbreitung der verbleibenden Kochgerüche zu vermeiden sollte das Run-Down-System nach intensivem Kochen eingeschaltet werden.

So schalten Sie das Run-Down-System ein:

- Verringern Sie sie Leistung bis das Dunstabzugsystem abgeschaltet ist.

Alle Kontroll-LEDs der Leistungsanzeige sind erloschen.

- Setzen Sie mit den Fingern neu an und streichen Sie im Uhrzeigersinn (nach links) über das Slide-Sensorik Feld.

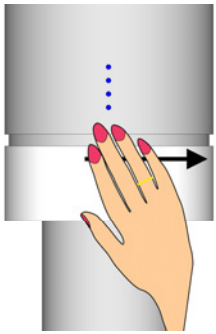


Das Dunstabzugsystem beginnt mit der 10-minütigen Run-Down Phase. Die untere Kontroll-LED beginnt zu blinken.

So schalten Sie das Run-Down-System aus:

Das Run-Down-System schaltet die *dp1* automatisch nach 10-minütiger Laufzeit ab. Sie können aber die Run-Down-Funktion unterbrechen und so die Laufzeit der Run-Down-Phase verringern.

- Streichen Sie während der Run-Down-Phase gegen den Uhrzeigersinn (nach rechts) über das Slide-Sensorik Feld.



Die *dp1* beendet die Run-Down-Phase und schaltet ab. Die untere Kontroll-LED erlischt.

So wechseln Sie von der Run-Down-Phase in den Normalbetrieb:

- Schalten Sie das Run-Down-System wie oben beschrieben aus.
- Setzen Sie mit den Fingern neu an und streichen Sie gegen den Uhrzeigersinn (nach rechts) über das Slide-Sensorik Feld.

2.3 Externe Bedienung

Das Dunstabzugsystem *dp1* ist mit mehreren Steuerrelais für unterschiedliche Zwecke ausgestattet.

Fragen Sie Ihren Fachplaner für externe Bedienmöglichkeiten.

Betrieb

Bedienen Sie standardmäßig die *dp1* über das Slide-Sensorik Feld.

Sie können auf Wunsch die *dp1* auch über eine externe Schalterkonsole bedienen. Der Anschluss an eine Schalterkonsole ist optional.

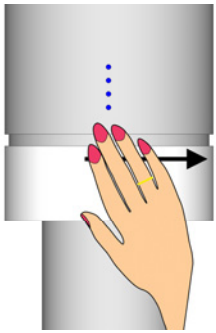
Beleuchtung

Das Raumlicht und die Beleuchtung der Glasplatte schalten sich automatisch ein, sobald Sie die *dp1* für den normalen Lüftungsbetrieb einschalten.

Im Run-Down Betrieb bleibt die Beleuchtung ausgeschaltet.

Sie können die das Raumlicht aber auch unabhängig vom Betrieb des Lüfters einschalten:

- Streichen Sie gegen den Uhrzeigersinn (nach rechts) über das Slide-Sensorik Feld.
  Streichen Sie dabei nur über einen Sensor.



Das Raumlicht schaltet sich ein, sobald Sie mit Ihrer Handfläche über den ersten Sensor streichen.

Sie können auf Wunsch das Raumlicht auch über einen externen, konventionellen Lichtschalter bedienen. Der Anschluss an den Lichtschalter ist optional.

2.4 Stundenvoreinstellung Fettfilter

Die Zeit, in der das Dunstabzugsystem in Betrieb ist wird vom Gerät gespeichert. Ist die voreingestellte Betriebsstundenzahl erreicht signalisiert das Dunstabzugsystem nach dem Abschalten durch Blinken aller vier Kontroll-LEDs, dass Sie den Fettfilter kontrollieren und gegebenenfalls reinigen müssen. Für Ausbau und Reinigung des Fettfilters lesen Sie im Kapitel "Reinigen des Filters" auf Seite 22.

Die vier Kontroll-LEDs blinken im abgeschalteten Zustand so lange, bis Sie den Fettfilter entnommen und wieder eingesetzt haben.

⚠ WARNUNG

Brandgefahr durch sich entzündendes Fett

Die *dp1* ist weiterhin funktionsfähig, auch wenn die Kontroll-LEDs eine Kontrolle und Reinigung des Fettfilters anzeigen. Eine dauerhafte Missachtung der Kontroll-LEDs kann zum Überlaufen der Fettauffangrinne führen. Auslaufendes Fett kann sich an heißen Herdplatten oder offenen Gasflammen entzünden.

Kontrollieren und reinigen Sie den Fettfilter.

2.4.1 Stundenvoreinstellung zurückstellen

Sobald Sie den Fettfilter entnehmen und wieder einsetzen stellt sich die Stundenvoreinstellung wieder auf Null.

So stellen Sie die Stundenvoreinstellung wieder auf Null:

1. Schalten Sie das Dunstabzugsystem ab.
2. Greifen Sie von unten in die Abzugsöffnung.
3. Öffnen Sie den Bajonettverschluss indem Sie den Filter an der Halterung 90° gegen den Uhrzeigersinn (nach links) drehen.
4. Ziehen Sie den Filter senkrecht nach unten und nehmen den ihn aus dem Abzugsrohr.
   Halten Sie den Fettfilter senkrecht.
5. Kontrollieren Sie den Fettfilter auf Verunreinigungen und reinigen ihn gegebenenfalls (siehe Kapitel Kapitel "Reinigen des Filters" auf Seite 22).
6. Führen Sie den Fettfilter wieder in das Abzugsrohr ein.
7. Setzten Sie den Filter wieder in den Bajonettverschluss.
8. Arretieren Sie den Filter indem Sie den Filter an der Halterung 90° im Uhrzeigersinn (nach rechts) drehen.

Die Stundenvoreinstellung stellt sich automatisch wieder auf Null, sobald Sie den Fettfilter wieder in den Bajonettverschluss einsetzten und arretieren. Die Kontroll-LEDs erlöschen.

2.4.2 Stundenvoreinstellung ändern

Um Ihre individuellen Kochgewohnheiten zu berücksichtigen, können Sie zwischen vier verschiedenen Stundenvoreinstellungen wählen.

Wählen Sie einen geringeren Zeitabstand für die Fettfilterkontrolle, wenn Sie häufig und intensiv frittieren, braten und backen.

⚠ WARNUNG

Brandgefahr durch sich entzündendes Fett

Auslaufendes Fett kann sich an heißen Herdplatten oder offenen Gasflammen entzünden. Ein Überlaufen der Fettauffangrinne ist unbedingt zu vermeiden. Wählen Sie ein Kontrollintervall für den Fettfilter, das auf Ihre Kochgewohnheiten abgestimmt ist.

So ändern Sie die Stundenvoreinstellung:

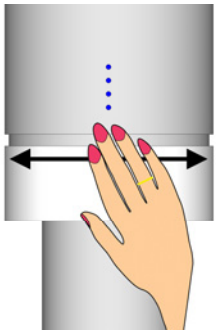
Die nachfolgende Prozedur muss innerhalb von 10 Sekunden durchgeführt werden.

1. Öffnen Sie den Bajonettverschluss indem Sie den Filter an der Halterung 90° gegen den Uhrzeigersinn (nach links) drehen.
2. Ziehen Sie den Filter ein erstes Mal senkrecht um ca. 10 cm nach unten.
   Ein Piepton ertönt sobald der Filter weit genug nach unten gezogen wurde.
3. Schieben Sie den Filter wieder nach oben bis Filter und Bajonettverschluss Kontakt haben.
4. Ziehen Sie den Filter ein zweites Mal senkrecht um ca. 10 cm nach unten.
   Ein Piepton ertönt sobald der Filter weit genug nach unten gezogen wurde.
5. Setzten Sie den Filter wieder in den Bajonettverschluss.
6. Arretieren Sie den Filter indem Sie den Filter an der Halterung 90° im Uhrzeigersinn (nach rechts) drehen.

Nachdem Sie den Filter wieder eingesetzt haben, ist die *dp1* im Filterwechselzeit Modus. Die jeweils blinkende Kontroll-LED zeigt die aktuell eingestellte Filterwechselzeit an:

Blinkende LED	**Eingestellte Filterwechselzeit**
unterste LED	6 Stunden
zweite LED	10 Stunden
dritte LED	14 Stunden
oberste LED	18 Stunden

7. Ändern Sie die Filterwechselzeit indem Sie über das Slide-Sensorik Feld streichen.



8. Speichern Sie die Änderung der Filterwechselzeit indem Sie den Fettfilter nochmals entnehmen und wieder einsetzten.
   Ziehen Sie den Fettfilter dabei um mindestens 10 cm nach unten. Ein Piepton ertönt sobald der Filter weit genug nach unten gezogen wurde.

Als Bestätigung, dass die Filterwechselzeit geändert wurde, schaltet sich das Raumlicht an. Die *dp1* ist nun wieder betriebsbereit.

3 Reinigung und Pflege

Beachten Sie die zusätzlichen Sicherheitshinweise für Reinigung und Pflege der *dp1*.

3.1 Reinigen des Filters

Der Filter besteht aus einem doppelwandigen Edelstahl-maschengewebe und kann von Hand oder in der Geschirr-spülmaschine gereinigt werden.

So entfernen Sie den Filter aus dem Abzug:

⚠ WARNUNG

Brandgefahr durch sich entzündendes Fett

In der Fettauffangrinne aufgefangene Ölreste können sich an heißen Herdplatten oder offenen Gasflammen entzünden. Ein Auslaufen von Ölresten aus der Fettauffangrinne ist unbedingt zu vermeiden.
Schalten Sie Gasflammen aus und warten Sie bis Herdplatten abgekühlt sind.
Halten Sie den Filter senkrecht.

1. Schalten Sie das Dunstabzugsystem ab.
2. Greifen Sie von unten in die Abzugsöffnung.
3. Öffnen Sie den Bajonettverschluss indem Sie den Filter an der Halterung 90° gegen den Uhrzeigersinn (nach links) drehen.
4. Ziehen Sie den Filter senkrecht nach unten und nehmen Sie ihn aus dem Abzugsrohr.
   Halten Sie den Fettfilter senkrecht.

Die vier Kontroll-LEDs blinken so lange, bis wieder ein Fettfilter in die *dp1* eingesetzt wird.

Befindet sich kein Fettfilter in der *dp1* ist das Dunstabzugssystem nicht funktionsfähig und kann nicht eingeschaltet werden.

Reinigen des Fettfilters von Hand

- Transportieren Sie den Fettfilter senkrecht zur Spüle.
- Reinigen Sie den Fettfilter mit einer Spülbürste in warmem Wasser mit Geschirrspülmittel.

⚠ VORSICHT

Beschädigung des Fettfilters

Achten Sie darauf, dass das Edelstahlmaschengewebe nicht zerdrückt wird. Über Sie keinen zu hohen Druck mit der Spülbürste auf das Edelstahlmaschengewebe aus.

Reinigen des Fettfilters in der Geschirrspülmaschine

- Transportieren Sie den Fettfilter senkrecht zur Geschirrspülmaschine.
- Legen Sie den Fettfilter waagerecht auf die Seite in den Spülmaschinenkorb.

⚠ VORSICHT

Achten Sie darauf, dass der Sprüharm der Geschirrspülmaschine sich frei bewegen kann.

Ist der Filter durch intensive Benutzung stark verunreinigt wird empfohlen den Filter einzeln in der Geschirrspülmaschine zu reinigen.

3.2 Reinigen und Pflege der Oberflächen

Glasoberfläche

Die Glasoberfläche können Sie mit einem weichen Tuch und warmen Wasser abwischen. Verwenden Sie bei stärkeren Verunreinigungen haushaltsübliche, milde Glasreiniger.

⚠ VORSICHT

Beschädigung der Glasoberflächen

Niemals die Glasoberfläche mit einem Glashobel oder anderen scharfkantigen Gegenständen abschaben. Das Abschaben kann zur Beschädigung der Glasoberfläche führen.

Edelstahloberfläche

Die Edelstahloberflächen können Sie mit einem weichen, leicht angefeuchteten Microfasertuch abwischen. Behandeln Sie die Edelstahloberflächen mit einem gängigen Edelstahl Pflegemittel (z.B. Chromol)

Acryloberfläche

Reinigen Sie die Oberfläche mit Wasser und einem weichen Tuch.

Antistatische Pflege- und Reinigungsmittel für Acrylglas verhindern eine elektrostatische Aufladung und damit neuerliche Staubanziehung (z.B. AKU).

⚠ VORSICHT

Beschädigung der Acryloberfläche

- Die Acryloberfläche niemals mit Glasreiniger reinigen.
- Die Acryloberfläche niemals mit scheuerndem Reinigungsmittel, scheuernden Schwämmen, Lösungsmittel (z.B. Aceton oder Alkohol) oder anderen Chemikalien reinigen.
- Die Acryloberfläche niemals trocken abreiben.

4 Optionales Zubehör

Sie erhalten für das Dunstabzugsystem *dp1* verschiedene Ergänzungen und optional erhältliche Zubehörteile.

Individuelles Dekorohrdesign, bzw. *dp1*-Design

Ihre Wünsche für eine individuelle Gestaltung des Dekorohres lassen sich bei einem Acryl-Dekorohr ohne Probleme durch eine dahinterliegende Folie farblich und strukturell verwirklichen. Auch das Edelstahl-Dekorohr lässt sich farblich an Ihr Küchendesign anpassen.

Wechselfilter

Sichern Sie sich ein Stück Unabhängigkeit mit einem zusätzlichen Fettfilter, so dass Sie das Dunstabzugsystem auch weiter betreiben können, wenn Ihr Originalfilter gerade in der Spülmaschine gereinigt wird.

Automatische Zuluftklappe

Stellen Sie den Nachschub von ausreichend Frischluft bei gleichzeitigem Betrieb der *dp1* und einer Feuerstätte über eine automatische Zuluftklappe sicher. Das Öffnen von Fenster oder Außentür kann dadurch entfallen.

Automatische Abluftklappe

Über die motorisierte Abluftklappe werden Kochdünste und Gerüche kontrolliert ins Freie geleitet. Wenn Sie die *dp1* abschalten verschließt die Abluftklappe das Abluftrohr und sichert somit, dass kein unnötiger Wärmeverlust durch das Abzugsrohr stattfindet.

Mechanische Zu-/Abluftklappe

Siehe automatische Zu-, bzw. Abluftklappe. Die Klappensysteme sind jedoch nicht an die Steuerungsrelais der *dp1* angeschlossen, sondern müssen manuell geöffnet und geschlossen werden.

Abluftbox

Je nach Luftstromverhältnissen und bereits bestehenden Abluftsystemen ist der Einbau der Abluftbox notwendig.

Fenstermotor

Der Fenstermotor wird über ein Funksystem an ein Steuerrelais der *dp1* angeschlossen und stellt sicher, dass ein Fenster geöffnet wird, sobald Sie die *dp1* einschalten. Die Halton GmbH empfiehlt den Fenstermotor für den gleichzeitigen Betrieb einer raumluftabhängigen Feuerstätte und der *dp1* als Alternative zur automatischen Zuluftklappe.

5 Technische Daten

Gerätedaten

Abmessung		
Dunstabzugsystem	LxB	1090x254 mm
Glasplatte	LxBxH	900x10x450 mm
Externe Gebläseeinheit	LxBxH	700x300x350 mm
Gewicht	30 kg	
Einbauhöhe	Norm 2400 bis 2600 mm	
Netzspannung	AC 230 V	
Frequenz	50 Hz	
Absicherung	6,3 A (Träge)	

Funktion

max. Fördervolumen (Intensivstufe)	387 m³/h
Fettabscheidegrad	92 %
Geruchsreduzierungsgrad	97,9 %
Schallleistungspegel	
Dunstabzugsystem	52,0 dB(A)
Externe Gebläseeinheit	69,8 dB(A)

Halton dp1

www.dp1-halton.com